MORTERO COLOREADO PARA LA DECORACIÓN DE SUELOS RESISTENTE A LAS SALES

PAVISTAMP HD



DESCRIPCIÓN /

Cemento, polvo silíceo, cuarzo, pigmentos minerales y aditivos.

OBSERVACIONES /

- Los tiempos de espera para la aplicación varían en función de la temperatura, humedad y tipo de hormigón.
- Proteger todas las zonas donde se pueda manchar (arquetas, bordillos, zócalos…) con **PROTECTOR PAVISTAMP.**
- Con tiempo de calor o viento utilizar retardador superficial **BRYTEN CH** para controlar la evaporación rápida de la humedad en la superficie del hormigón fresco y así facilitar una perfecta unión entre el mortero y el hormigón, evitando la aparición de fisuras superficiales.

APLICACIONES/

- Mortero coloreado de alta resistencia al hielo-deshielo con sales, que se aplica sobre el hormigón fresco y que permite el moldeado del hormigón ofreciendo una capa de rodadura de excelente dureza y durabilidad.
- Para la decoración de pavimentos tradicionales (adoquín, madera…).
- Especialmente indicado para pavimentos urbanos, viviendas, aparcamientos, parques temáticos…

ACABADOS/

- Más de 70 modelos.
- Otros a la carta.
- Estampado, liso, rayado y fratasado.

SOPORTES/

- Sobre hormigón fresco

CARACTERÍSTICAS DE EMPLEO /

- Aplicación del **PAVISTAMP HD** mediante espolvoreo en 2 pasadas, sobre el hormigón fresco.
- El mortero debe quedar totalmente integrado sobre el hormigón fresco.
- Evitar mojar con agua el hormigón.
- En época de calor retardar el proceso de fraguado del hormigón con **FILMAT R.**
- En época de invierno acelerar el fraguado del hormigón con **HORMIDUR- SC**.
- Pasadas las primeras 24 horas aprox. abrir juntas de dilatación en paños de máximo 16-20 m^2.

RECOMENDACIONES DE APLICACIÓN/

- Temperaturas de aplicación 5ºC a 35ºC.
- En tonos claros, evitar la aplicación sobre el hormigón fresco con exceso de agua por remonte capilar, aparte de aumentar el consumo (3-4 kg/m^2), perdida de resistencia y la consecuente decoloración del pavimento una vez seco.
- No añadir agua al producto una vez ha sido espolvoreado sobre el hormigón fresco.
- Evitar la aplicación sobre hormigones con exceso de aditivos.
- No aplicar con insolación directa.

PRESTACIONES /

- Hielo-deshielo con sales UNE-EN 1339/ UNE-EN 13748-2: **0,13 kg/m^2**
- Desgaste UNE-EN 13892-4: **16,9 cm3/50 cm^2**
- Resistencia a la flexión: **> 8,0 N/mm^2**
- Resistencia a la compresión: **> 60,0 N/mm^2**
- Deslizamiento UNE-ENV 12633: **USRV-64 Clase 3.**
- Comportamiento al fuego: **A1 euroclase**
- Designación EN 13813: **CT-C60-F7-A22**

* Estos resultados son de ensayos estándar y pueden variar en función de las condiciones de puesta en obra.



ALTAS PRESTACIONES
PAVISTAMP HD

CONDICIONES DE EJECUCIÓN /

- La base estará debidamente compactada y con el visto bueno de la dirección facultativa, para recibir el hormigón.
- El espesor del hormigón en todos los casos, lo decidirá la dirección de obra o la propiedad.
- El hormigón estará fabricado en una planta autorizada y transportado en camiones cuba en un plazo de 30 minutos, tendrá un cono de desplome entre 6.5 y 8 cm, a fin de evitar la subida de escoria y segregación de gránulos.
- Evitar los hormigones con exceso de aditivos, estos dificultan la subida del agua por capilaridad impidiendo la adherencia entre el hormigón y el mortero.

MODO DE EMPLEO/







1.- En los minutos que siguen a la regularización del hormigón, este se alisa permitiendo que el agua suba por capilaridad y asegurar la adhesión entre hormigón y mortero.
2.-Espolvoreo del **Pavistamp HD** en 2 pasadas (recomendado 6-7 kg/m^2) y según color.
3.- Alisado manual asegurando una perfecta adhesión del producto con el hormigón.



Con el hormigón en estado plástico se espolvorea el **Despi** que actúa como desencofrante y envejecido del pavimento.
Durante el proceso de fraguado, se textura con los moldes elegidos.




Pasadas las primeras 48-72 horas, eliminar el **Despi** con agua a presión y sin agua encharcada, aplicar 1-2 pasadas de resina de curado:
* **F-250** (brillo) base agua (sin sobrecargas).
* **F-300** base agua (sin sobrecargas).

PRODUCTO

PAVISTAMP HD

MORTERO COLOREADO PARA LA DECORACIÓN DE SUELOS RESISTENTE A LAS SALES

- Excelente comportamiento al hielo-deshielo desglaseado con sales
- Mortero de alta resistencia
- Tráfico rodado y peatonal
- Acabados decorativos

PRESENTACIÓN /

Sacos de papel de 25 kg, antihumedad.
Palets de 1200 kg (48 sacos)

COLORES /

Carta de 20 colores

RENDIMIENTO/

5-7 kg/m^2 y según color
(espesor recomendado 4mm)

CONSERVACIÓN/

12 meses a partir de la fecha de fabricación, en envase original cerrado, al abrigo de la intemperie y humedad.

PRODUCTOS ASOCIADOS/	(pág.)
Despi	xx
F-250	xx
F-300	XX
Bryten CH	xx
Hormidur SC	xx
Filmat R	xx
Protector Pavistamp	xx